



FERRI®

SIMPLY. THE MOWER



LeaderTeam



Professionelle Produktpalette für die landwirtschaftliche Nutzung und für die Instandhaltung von öffentlichen und privaten Grünflächen.

Gama de productos profesionales para uso agrícola y para el mantenimiento de espacios verdes públicos y privados.



ZL



ZLE



TSI



TGA



TXV



TST



Certified ISO 9001

Über 170 Jahre Geschichte der Firma Ferri

Seit 1844 und sechs Generationen ist Ferri ein Synonym für technologische Innovation. Diese Entwicklung wurde dadurch erreicht, dass das Unternehmen immer auf die Forschung und Entwicklung von Maschinen für die Instandhaltung von öffentlichen und landwirtschaftlichen Grünflächen gesetzt hat.

Heute gehört Ferri mit einer Produktion und einem Verkauf von weltweit mehr als 25.000 Maschinen zu den in Europa führenden Unternehmen des Bereiches.

Die Sicherheit und Qualität unserer Zukunft

Der Innovationsgeist der seit jeher die Planung und Produktion der Ferri-Produkte ausgezeichnet hat, basierte schon immer auf einfachen, aber wirkungsvollen Konzepten und für größere Sicherheit, sowie Verbesserung des Bedienerkomforts. Es gibt eine ständige Bemühung um die beste Qualität auf dem Markt, wobei langfristige, strategische Zusammenarbeiten mit den besten nationalen und internationalen Lieferanten geschlossen werden.

Zusammenfassend liegt all dies dem jüngsten Produkt des Hauses Ferri zugrunde, **dem ferngesteuerten Geräteträger iCUT 3**. Er wurde in Zusammenarbeit mit nicht nur im landwirtschaftlichen Bereich fortschrittlichen technischen Büros geplant und hat die Zielsetzung eine vollkommen sichere und wertvolle Alternative für diejenigen zu bieten, die unter schwierigen Arbeitsbedingungen mit traditionellen Mitteln arbeiten müssen.

Die gleiche Leitlinie, durch die das Unternehmen im Laufe des Jahres 2016, dank der Entwicklung eines Ferri-Modells, das der Lösung spezifischer Betriebsnotwendigkeiten der **Unimog-Palette die wertvolle Marke UnimogPartner by Mercedes-Benz erhalten hat.**

**Ferri, die Zukunft prämiert diejenigen,
die an die Zukunft glauben.**

Más de 170 años de historia

Desde 1844 y durante seis generaciones, Ferri ha sido, y sigue siendo, sinónimo de innovación tecnológica. Una evolución conseguida apostando siempre por la investigación y el desarrollo de máquinas para el mantenimiento tanto de espacios verdes públicos como de explotaciones agrícolas.

En la actualidad Ferri, con una producción y una venta de más de 25 000 máquinas por todo el mundo, se sitúa entre las empresas líderes del sector en Europa.

Seguridad y calidad para el futuro de todos

El espíritu innovador que ha caracterizado, desde siempre, el diseño y la fabricación de los productos Ferri siempre se ha basado en conceptos simples pero eficaces: mejora del confort del operador que redundó en una mayor seguridad, aprovechamiento de las sugerencias de aquellos que trabajan a diario con productos Ferri, búsqueda constante para ofrecer la mejor calidad del mercado reforzando colaboraciones estratégicas y a largo plazo con los mejores suministradores nacionales e internacionales.

Todo esto constituye en síntesis la base del último producto de Ferri, **el equipo multiaccesorios con control remoto iCUT 3**, diseñado en colaboración con estudios técnicos de vanguardia, no solo en el sector agrícola, y cuyo objetivo es ofrecer una alternativa válida y totalmente segura a quien está llamado a trabajar en condiciones de difícil acceso con medios tradicionales.

Este mismo criterio es el que nos ha permitido conseguir en 2016 el prestigioso reconocimiento **UnimogPartner by Mercedes-Benz**, gracias al desarrollo de un modelo Ferri destinado a resolver necesidades operativas específicas de la gama Unimog.

**Ferri, the future rewards
those who believe in the future.**

Mod.	min m	max ft-pies	min HP max	Steuerungen / Mandos	Schneidwerkzeuge / Herramientas de corte				Seite / Pág.
ZL	1,60 - 2,00	5.25 - 6.56	50 - 100	-					04
ZLE	1,60 - 2,00	5.25 - 6.56	50 - 100	-					06

Mod.	m 	ft - pies 	min HP max	Steuerungen / Mandos	Schneidwerkzeuge / Herramientas de corte				Seite / Pág.
TSI	5,00 - 6,00	16.40 - 19.69	80 - 110						08
TSI Vision	5,00	16.40	90 - 110						08
TGA	5,80	19.03	90 - 110						10
TXV	5,24 - 6,25	17.19 - 20.51	80 - 110						12
TST	4,84	15.88	90 - 110						14

Mähkopf - Schneidwerkzeuge - Zubehör
Cabezal triturador - Herramientas de corte - Accesorios

16

COMANDI - CABLE CONTROLS



Steuerung mit Bowdenzüge

Die Kombination einer einfachen Steuerung mit Zuverlässigkeit.

Mando con cables flexibles

La sencillez de este mando se une a su gran fiabilidad.



Proportionale elektro-hydraulische Steuerung

Die Verteiler werden mittels einer gemischten Anlage ausgelöst. Mittels Joystick wird die proportionale hydraulische Funktion des ersten und zweiten Auslegerarmes gesteuert. Die Drehung der Auslegerarme, die Neigung des Mähkopfes und die Verwaltung des Herausziehens (bei den Teleskopmodellen) sind Funktionen, die elektrisch mithilfe der Tasten gesteuert werden, die sich auf dem Joystick befinden. Die Auslösung des Rotors erfolgt mittels einer Steuerung mit flexiblem Kabel.

Mando electrohidráulico proporcional

Los distribuidores son accionados mediante un sistema mixto. Mediante el "joystick" se controla la función proporcional hidráulica del primer y segundo brazo.

La rotación de los brazos, la inclinación del cabezal y la gestión del proceso de extracción (para los modelos telescopicos) son funciones controladas eléctricamente mediante los pulsadores que se encuentran sobre el propio "joystick". El accionamiento del rotor se realiza a través de un mando de cable flexible.



EV-TRONIC Elektrische Steuerung mit 4 proportionalen Funktionen. Mit CAN-Bus-Technologie.

Die EV Tronic Steuerung ermöglicht dank eines leichten Joysticks und des Fehlens von Hydraulikschläuchen eine einfache Handhabung der Steuerung in der Kabine. Der Joystick ist über ein elektrisches Kabel mit einem Steuergerät verbunden, das an den Ventilen des Verteilers montiert ist. Die präzise Wirkung auf die Kreuzbewegungen des ersten und zweiten Arms. Die Drehrichtung des Rotors wird durch spezielle elektrische Schalter an der Konsole gesteuert.

EV-TRONIC Control eléctrico con 4 funciones proporcionales. on tecnología CAN-Bus.

El sistema EV Tronic permite llevar fácilmente el mando en la cabina gracias a un joystick ligero y a la falta de mangueras hidráulicas. El joystick se conecta con un cable eléctrico a una unidad de control montada en las válvulas del distribuidor. La acción precisa sobre los movimientos del primer y segundo brazo. La dirección de rotación del rotor es controlada por interruptores eléctricos dedicados en la consola.

**SEITLICHE UND ZENTRALE SCHLÄGELMÄHER MIT
INTERNER ÜBERSETZUNGSGETRIEBE- EINHEIT**
TRITURADORAS LATERALES Y CENTRALES CON GRUPO MULTIPLICADOR INTERNO



Die zentral- und seitlichen Mulcher "ZL Dynamic" werden nach folgenden Punkten hergestellt. Sicherheit, Zuverlässigkeit, Leistung und technischen Standard. Die Maschinen arbeiten hinter und neben dem Schlepper auch in unebenen Gelände hervorragend.

Las trituradoras laterales-centrales ZL Dynamic responden al maximo de la seguridad, fiabilidad, rendimeinto y tecnica. Trabajan tanto posteriormente como lateralmente al tractor sobre superficies planas o inclinadas en general



Übersetzungsgetriebe-Einheit innerhalb des Antriebs.
Grupo multiplicador interno a la transmisión.



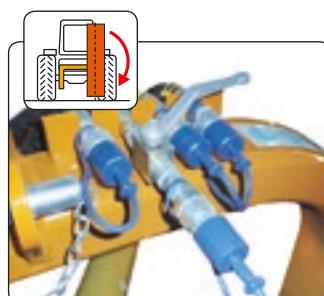
Internen Gegenrahmen zum vollständigen Schutz
des Mähköpers.
Contrabastidor interno de protección integral del
cuerpo de la trituradora.



Mechanische Anfahrsicherung.
Schutz im Fall von Hindernissen.
Amortiguador mecánico de muelles. Protección en
caso de obstáculo.



Hydraulisches Sperrventil für Transport, (keine Ketten, keine Bügel).
Válvula de bloqueo hidráulico para el transporte,
inserción automática (sin cadenas, sin bridas).



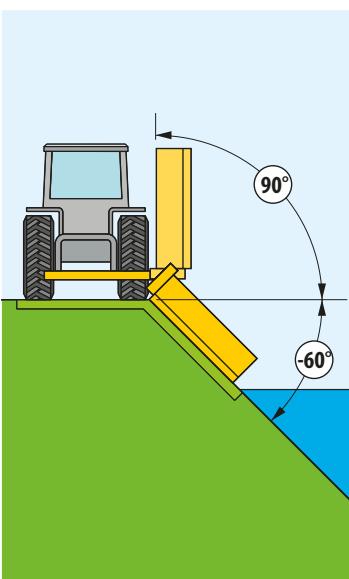
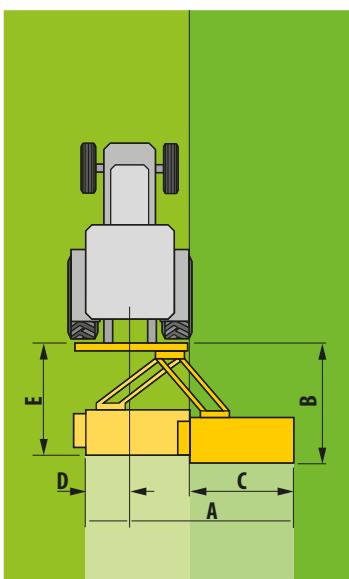
Hahn zur hydraulischen Sperre der Neigung des
Mähköpers beim Transport (keine Ketten, keine
Bügel).
Llave de bloqueo hidráulico de la inclinación del
cuerpo de la trituradora para el transporte (sin
cadenas y sin bridas).

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo			min max					
	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
ZL 1600	1,60	5.25	50-100	37-75	1,80	5.90	2.400	5.291
ZL 1800	1,80	5.90	60-100	45-75	2,00	6.56	2.600	5.732
ZL 2000	2,00	6.56	70-100	52-75	2,20	7.22	2.800	6.173

Modell Modelo	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min.- rpm	Anz. / núm	M/Sek - m/s	ft/s - pies/s	Kg	lb
ZL 1600	540	2.250	3	53	174	632	1.393
ZL 1800	540	2.250	3	53	174	658	1.451
ZL 2000	540	2.250	4	53	174	695	1.532

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



Modell Modelo	ZL 1600	ZL 1800	ZL 2000
	m ft-pies	m ft-pies	m ft-pies
A	2,20 7.22	2,40 7.87	2,60 8.53
B	1,91 6.27	1,91 6.27	1,91 6.27
C	1,60 5.25	1,80 5.25	2,00 5.25
D	0,82 2.69	0,82 2.69	0,82 2.69
E	1,62 5.31	1,62 5.31	1,62 5.31

SCHNEIDWERKZEUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor

Mehrzweckmesser für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohre
Cuchillas polivalentes para: hierba, arbustos, matorrales, juncos



ZL 1600 Anz. - N.	ZL 1800 Anz. - N.	ZL 2000 Anz. - N.	Ø cm Ø in - pulg.
48	54	60	3 1.18

Gepresste Mähschlegel für: Holz, Gras, Rankpflanzen
Martillos estampados para: madera, hierba, sarmientos



16	18	20	4 1.57
----	----	----	--------

Auf selbem Rotor auswechselbar Interchangeable on the same rotor

Bewegliche Messer für: Gras, Sträucher
Cuchillas articuladas para: hierba, matorrales.



72	84	84	2	0.79
----	----	----	---	------

Spachtelmesser für: Gras, Hecken
Cuchillas de paleta para: hierba, setos



60	42	42	1	0.39
----	----	----	---	------

Serienausstattung

- 3-Punkte-Universalkupplung ISO der 2. Kat.
- Übersetzungsgtriebeinheit Zapfwelle 540 U/min, in Maschinenkörper INTERNER Position mit Freilauf.
- Interne Gegenrahmen.
- Außenlager Rotor aus Stahl.
- Hydraulikzylinder zur Neigung des Häckselkörpers und 2 hydraulische Sicherheitsvorrichtungen für den Transport.
- Seitliche Parallelogramm-Verschiebung mit Hydraulikzylinder.
- Drehgelenk und Parallelogramm-Auslegerarme, die mit selbstschmierende Buchsen montiert sind.
- Gelenkiger Rahmen.
- Mechanische Anfahrsicherung.
- Höhenverstellbare Schlitze mit austauschbaren Antiverschleiß-Führungsschuhen.
- Keilriemenantrieb
- Verstellbare Riemenspannvorrichtung.
- FerriPERFECT, elektronischer NC-Ausgleichsprozess mit zwei Rotorphasen.
- "OVERLAP"- Spiralförmiger Rotor
- Verstellbare hintere Walze Ø 168 mm.
- Frontschutz mit Stahlklappen.
- Rückschutz aus Gummi.
- Gelenkwelle.
- «CE»-Unfallschutztvorrichtungen.

Equipamiento estándar

- Acoplamiento universal de 3 puntos ISO de 2.º cat.
- Grupo multiplicador tdf 540 rpm en posición INTERNA al cuerpo de la máquina con rueda libre.
- Contrabastidor interno.
- Cojinetes rotor externos de acero.
- Cilindro hidráulico para inclinación del cuerpo de la trituradora y 2 dispositivos hidráulicos de seguridad para el transporte.
- Desplazamiento lateral en paralelogramo con cilindro hidráulico.
- Articulación de rotación y brazos del paralelogramo montados sobre casquillos autolubricantes.
- Bastidor cuerpo de la trituradora oscilante.
- Cilindro hidráulico para desplazamiento lateral protegido.
- Amortiguador mecánico.
- Corredores ajustables en altura con patines anti-desgaste reemplazables.
- Transmisión por correas.
- Tensor de las correas ajustable.
- FerriPERFECT, proceso de equilibrado electrónico y control numérico de dos fases del rotor.
- Rotor "OVERLAP" con desarrollo helicoidal de doble hélice mejorado.
- Rodillo trasero ajustable y autolimpiable Ø 168 mm.
- Protección frontal con aletas de acero.
- Protección trasera de goma-tela anti-abrasión reforzada.
- Cardán con crucetas reforzadas.
- Protecciones antiaccidentes «CE».

SEITLICHE UND ZENTRALE SCHLÄGELMÄHER MIT EXTERNER
ÜBERSETZUNGSGETRIEBE- EINHEIT
TRITURADORAS LATERALES Y CENTRALES CON GRUPO MULTIPLICADOR EXTERNO



Die zentral- und seitlichen Mulcher "ZLE Dynamic" werden nach bester Sicherheit, Zuverlässigkeit, Leistung und technischen Standard hergestellt. Die Maschinen arbeiten hinten oder seitlich dem Traktor auf geneigte oder ebene Fläche (Max Schnitt ø 4 cm). Die Modelle "ZLE Dynamic" sind von dem Getriebe außerhalb der Übertragungsgruppe charakterisiert; dieses technische Merkmal ermöglicht eine größere Arbeitsbreite an Gräben und den Ufern Kanälen, indem der Traktor weit vom Rand bleibt.

Las trituradoras laterales-centrales ZLE Dynamic responden al maximo de la seguridad, fiabilidad, rendimeinto y tecnica. Trabajan tanto posteriormente como lateralmente al tractor sobre superficies planas o inclinadas. La colocacion externa del multiplicador resoecto del cuerpo de la maquina permite a la serie ZLE una mayor profundidad de trabajo, tirne todola sventajas en los bidaes de los canales, exclusas y rivas.



Übersetzungsgetriebe-Einheit außerhalb des Antriebs für eine größere Arbeitstiefe.
Grupo multiplicador externo a la transmisión para una mayor profundidad de trabajo.



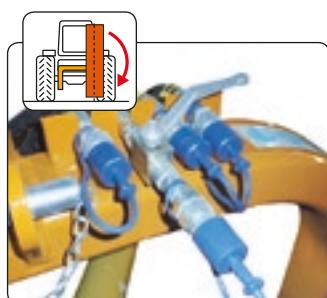
Interner Gegenrahmen zum vollständigen Schutz des Mähköpers.
Contrabastidor interno de protección integral del cuerpo de la trituradora.



Mechanische Anfahrsicherung.
Schutz im Fall von Hindernissen.
Amortiguador mecánico de muelles.
Protección en caso de obstáculo.



Hydraulisches Sperrventil für Transport (keine Ketten, keine Bügel).
Válvula de bloqueo hidráulico para el transporte, inserción automática (sin cadenas, sin bridas).



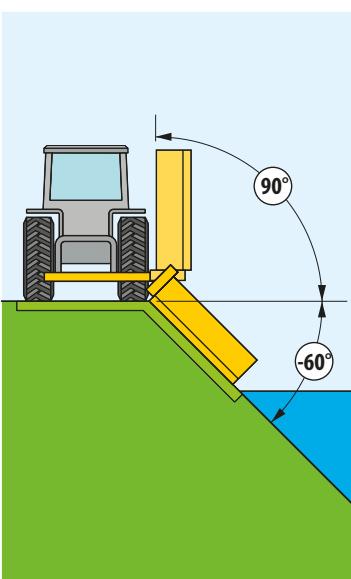
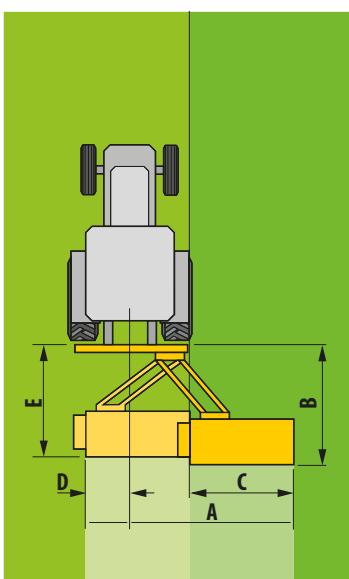
Hahn zur hydraulischen Sperre der Neigung des Mähköpers beim Transport (keine Ketten, keine Bügel).
Llave de bloqueo hidráulico de la inclinación del cuerpo de la trituradora durante el transporte (sin cadenas y sin bridas).

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo			min max					
	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
ZLE 1600	1,60	5.25	50-100	37-75	1,80	5.90	2.400	5.291
ZLE 1800	1,80	5.90	60-100	45-75	2,00	6.56	2.600	5.732
ZLE 2000	2,00	6.56	70-100	52-75	2,20	7.22	2.800	6.173

Modell Modelo	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min. - rpm	Anz. / núm	M/Sek - m/s	ft/s - pies/s	Kg	lb
ZLE 1600	540	2.250	3	53	174	665	1.466
ZLE 1800	540	2.250	3	53	174	695	1.532
ZLE 2000	540	2.250	4	53	174	725	1.598

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



Modell Modelo	ZLE 1600	ZLE 1800	ZLE 2000
	m ft-pies	m ft-pies	m ft-pies
A	2,80 9.19	3,00 9.84	3,20 10.50
B	1,92 6.30	1,92 6.30	1,92 6.30
C	1,60 5.25	1,80 5.90	2,00 6.56
D	0,16 0.52	0,16 0.52	0,16 0.52
E	1,80 5.90	1,80 5.90	1,80 5.90

SCHNEIDWERKZEUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor	ZLE 1600	ZLE 1800	ZLE 2000	Ø cm Ø in - pulg.
	Anz. - N.	Anz. - N.	Anz. - N.	
Mehrzweckmesser für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohre Cuchillas polivalentes para: hierba, arbustos, matorrales, juncos	48	54	60	3 1.18
Gepresste Mähschlegel für: Holz, Gras, Rankpflanzen Martillos estampados para: madera, hierba, sarmientos	16	18	20	4 1.57
Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor				
Bewegliche Messer für: Gras, Sträucher Cuchillas articuladas para: hierba, matorrales	72	84	84	2 0.79
Spachtelmesser für: Gras, Hecken Cuchillas de paleta para: hierba, setos	60	42	42	1 0.39

Serienausstattung

- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Gruppo moltiplicatore pdf 540 giri/min con ruota libera, in posizione ESTERNA al corpo macchina.
- Contratelaio interno.
- Cuscinetti rotore esterni in acciaio.
- Martinetto idraulico per inclinazione del corpo trinciante e 2 dispositivi idraulici di sicurezza per trasporto.
- Spostamento laterale a parallelogramma con martinetto idraulico.
- Snodo di rotazione e bracci parallelogramma montati su boccole autolubrificanti.
- Telaio corpo trinciante oscillante.
- Martinetto idraulico per spostamento laterale protetto.
- Ammortizzatore meccanico.
- Slitte regolabili in altezza con pattini antiusura sostituibili.
- Tendicinghie regolabili.
- FerriPERFECT, processo di bilanciatura elettronica e controllo numerico a due fasi del rotore.
- Rotore "OVERLAP" con sviluppo elicoidale a doppia elica potenziato.
- Giunto elastico tra moltiplicatore e rotore.
- Rullo posteriore registrabile Ø 168 mm.
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio.
- Protezione posteriore in gomma-tela antiabrasione rinforzata.
- Cardano con crociere rinforzate.
- Protezioni antifortunistiche «CE».

Equipamiento estándar

- Acoplamiento universal de 3 puntos ISO de 2° cat.
- Grupo multiplicador tdf 540 rpm en posición EXTERNA al cuerpo de la máquina con rueda libre.
- Contrabastidor interno.
- Cojinetes rotor externos de acero.
- Cilindro hidráulico para inclinación del cuerpo de la trituradora y 2 dispositivos hidráulicos de seguridad para el transporte.
- Desplazamiento lateral en paralelogramo con cilindro hidráulico.
- Articulación de rotación y brazos del paralelogramo montados sobre casquillos autolubrificantes.
- Bastidor cuerpo de la trituradora oscilante.
- Cilindro hidráulico para desplazamiento lateral protegido.
- Amortiguador mecánico.
- Corredoras ajustables en altura con patines antidesgaste reemplazables.
- Transmisión por correas.
- Tensor de las correas ajustable.
- FerriPERFECT, proceso de equilibrio electrónico y control numérico de dos fases del rotor.
- Rotor "OVERLAP" con desarrollo helicoidal de doble hélice mejorado.
- Junta elástica entre multiplicador y rotor.
- Rodillo trasero ajustable y autolimpiante Ø 168 mm.
- Protección frontal con aletas de acero.
- Protección trasera de goma-tela antiabrasión reforzada.
- Cardan con crucetas reforzadas.
- Protecciones antiaccidentes «CE».



**HYDRAULISCHE BÖSCHUNGSMÄHER
MIT HOCHLEISTUNGSGETRIEBE
DEBROZADORA HIDRÁULICAS
CON SISTEMA DE ENGRANAJES**



Der neue TSI-Ausleger wurde entwickelt um Leistung, Wert und Langlebigkeit zu bieten. Das TSI-Modell ist das repräsentativste Modell der LeaderTeam-Reihe. In der TSI-Serie sind Modelle mit 5,0-m- und 6,0-m-Reichweite verfügbar, ebenso wie ein 5,0-Modell mit nach vorne versetztem Arm, der speziell für eine hervorragende Sicht bei der Arbeit entwickelt wurde (Vision-Version). Die TSI-Serie bietet eine außergewöhnliche Produktivität und wurde so konzipiert, dass sie Arbeitsbelastungen und intensiver und längerer Nutzung standhält. Die hydraulischen Ausleger der neuen TSI-Baureihe sind für den Einsatz bei Bauunternehmern, mittleren und großen Landwirtschaftsbetrieben konzipiert. Sie sind robust und zuverlässig mit Pumpen, Motoren und Getriebe aus Gusseisen.

El nuevo modelo de desbrozadora hidráulica TSI ha sido proyectada para ofrecer prestaciones, valor y duracion. El modelo TSI, es el modelo mas representativo de la gama Leader Team. En la serie TSI, estan disponibles modelos con las versiones de 5,0 m y 6,0 m de alcance, ademas de un modelo de 5,0 m con el segundo brazo diseñado expresamente para ofrecer una excepcional visibilidad del baezel de trabajo (version Vision). La serie TSI ofrece una excepcional productividad y ha sido proyectada para soportar las cargas de trabajo y un uso intenso y prolongado. Proyectado para contratistas, empresas agricolas de media y gran dimensión y equipos de mantenimiento del verde de administraciones locales, las desbrozadoras hidráulicas de la nueva gama TSI son robustas y fiables con bomba y multiplicador de fundicion.



Armkinematismus, die für den Einsatz in Anwesenheit von Straßenhindernissen entwickelt wurden, wie z.B. Geländer.

Cinematismo de los brazos diseñados para trabajar en presencia de obstáculos en la carretera, como por ejemplo barandillas.



Armkinematismus, der entwickelt wurde, um die Verlängerung der beiden Arme optimal zu nutzen. Cinematismo de los brazos diseñada para aprovechar al máximo la extensión de los dos brazos.



Winkel des Mähkopfes 190°.
Ángulo cabezal 190°.



Vom Chassis getrennter Druck-tank mit Haube zum Schutz der Verteiler.

Tanque presurizado separado del chasis con tapa para la protección de los distribuidores.



Geformte Pufferstange mit integrierten Scheinwerfergruppen (opt.).
Parachoques conformado con grupos de faros incorporados (opc.).



Mähkopf mit hinterem Halbewinkel.
235° Kopfzeile.

Cabezal con enganche trasero y ángulo de agarre cabezal de 235°

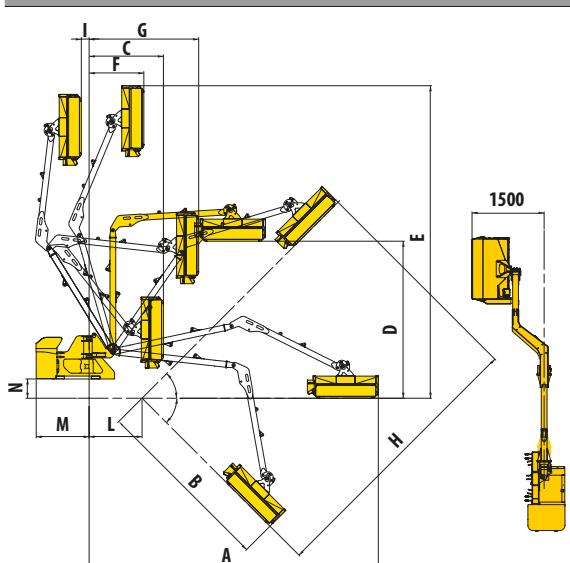
< 1.50 m >

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo					min max					
	m	ft - pies	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
TSI500 - TNI 125	5,00	16.40	1,25	4.10	80 - 100	60 - 75	2,10	6.89	3.200	7.055
TSI600 - TNI 125	6,00	19.69	1,25	4.10	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.500	7.716
TSI500 V - TNI 125	5,00	16.40	1,25	4,10	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.500	7.716

Modell Modelo										
	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min. - rpm	lt	gal	m/sec	ft/sec	Kg	lb		
TSI500	540	2.900	130	34	190°	60	197	1.190	2.623	
TSI600	540	2.900	130	34	190°	60	197	1.230	2.712	
TSI500 Vision	540	2.900	130	34	235°	60	197	1.230	2.712	

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



	TSI 500 TNI 125 / TNIC 125		TSI 600 TNI 125 / TNIC 125		TSI 500 Vision TNI 125 / TNIC 125	
	m	ft - pies	m	ft - pies	m	ft - pies
A	5,01	16.50	6,01	19.80	5,01	16.50
B	2,66	8.80	3,76	12.40	2,66	8.80
C	1,33	4.40	1,54	5.00	1,33	4.40
D	4,47	14.70	3,26	10.80	4,47	14.70
E	6,11	20.00	6,49	21.30	6,11	20.00
F	0,70	2.30	1,13	3.80	0,70	2.30
G	2,22	7.30	2,27	7.50	2,22	7.30
H	4,99	16.40	5,76	18.10	4,99	16.40
I	0,51	1.80	0,16	0.60	0,51	1.80
L	1,10	3.70	1,10	3.70	1,10	3.70
M	1,10	3.70	1,10	3.70	1,10	3.70
N	0,40	1.30	0,40	1.30	0,40	1.30

MÄHKOPF - CABEZAL TRITURADOR



Modell Modelo			Kg	lbs
TNI 125	Direkt-antrieb Motor de transmisión directa		260	573
TNIC 125	Einzelriemengetriebe Transmisión por correa única		280	617

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Mit spezifischem Rotor Con rotor en exclusiva	Anz. - N.	TSI 500	TSI 600	TSI 500 Vision		
					Ø cm	Ø in - pulg.
Mehrzweckmesser für: Gras, Büsche Cuchillas en "Y" para: hierba, arbustos		52	52	52	3	1.18
Mit spezifischem Rotor / Con rotor en exclusiva						
Verstärkte Knickmesser für: Gras, Sträucher Cuchillas articuladas reforzadas para: hierba, matorrales		60	60	60	2	0.79
Mit spezifischem Rotor / Con rotor en exclusiva						
Drehende Schlegel für : Holz Martillos giratorios para: madera		18	18	18	6	2.36

Im Abschnitt Mähekopf: Austauschbare Geräte, Sonderfunktionen und technische Informationen.
En la sección Cabezales: Implementos terminales intercambiables, funciones especiales e información técnica.

Serienausstattung

- Universaler ISO 3-Pkt. Anschluss KAT. 2.
- Hydraulische Zahnradpumpe aus Gußeisen .
- „HP“ (Hochleistungs-)Übersetzungsgetriebe aus Guss mit hoher Drehmomentübertragung mit spiralförmigen Zähnen
- Ölkühler aus Aluminium mit Thermostat .
- Konsole mit Bowdenzug (TSI500/TSI600 - Classic).
- Elektrisches Leistungsmodul mit 4 proportionalen Funktionen mit elektrischer Rotorsteuerung, Betriebsstundenzähler und Temperatur-Sicherheitssensor (TSI500/TSI600/ TSI500 Vision - EV Tronic Dual).
- Geschmiedete Elemente für das Gelenk des Mäkopfes .
- Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgaspeicher und automatischer Rückstellung des Armes (SRA).
- Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgaspeicher und Überdruckventil.
- Mechanische senkrechte Schwimmmstellung (Aufhängung des 1. Armes mit Druckgaspeicher). (LFA mechanisch).
- Armschwenkung Sicherheitsvorrichtung (PSS).
- Mechanische Sicherheitsvorrichtung gegen das Umkippen (SAB).
- Geförmte Puffer.
- Gelenkwelle.
- Ölfüllung.
- Schutzvorrichtungen «CE».
- Mäkopf TNI 125 mit Hydraulikmotor aus Gusseisen.

Zubehör

- Mäkopf TNIC 125, mit Hydraulikmotor aus Gusseisen.
- Paar Spindelarme.
- Schlittenkopplung, an Zugmaschine anpassbar.
- Paar Spindelarme für bewegliche „Delta“-Kupplung.
- Bewegliche „Delta“-Kupplung für Spindelarme.
- Geförmte Pufferstange mit integrierten Scheinwerfergruppen.

Equipamiento estándar

- Enganche universal a 3 puntos ISO cat.2.
- Sistema hidráulico en fundición por engranajes.
- Multiplicador de fundición "HP" (High Performance) de alta transmisión de par con dientes helicoidales.
- Radiador de aluminio con termostato.
- Consola mandos de levas con cables (TSI500/ TSI600 - Classic).
- Consola de mando eléctrica con 4 funciones proporcionales con control eléctrico del rotor, contador de horas y sensor de temperatura de seguridad (TSI500/TSI600/TSI500 Vision - EV Tronic Dual).
- Elementos estampados para la articulación del cabezal.
- Amortiguador hidráulico con retorno automático con acumulador de nitrógeno (SRA). Excluye con mando manual.
- Dispositivo floating (autonivelación con el terreno del cabezal).
- Floating vertical eléctrico (suspension del 1er brazo mediante acumulador de nitrógeno). (LFA mecánico).
- Seguridad rotación brazo (PSS).
- Dispositivo antivuelco mecánico (SAB).
- Parachoques conformado.
- Aceite y cardan.
- Protecciones antiaccidentes «CE».
- Cabezal triturador TNI 125. con motor hidráulico de fundición.

Accesorios

- Cabezal triturador TNIC 125 con motor hidráulico de fundición.
- Pareja tensores de fijación al tractor
- Acoplamiento de corredora para adaptar al tractor
- Acoplamiento "Delta" articulado para tensores
- Pareja tensores para acoplamiento Delta articulado
- Parachoques conformado con grupos de faros incorporados

**HYDRAULISCHE BÖSCHUNGSMÄHER
MIT HOCHLEISTUNGS-GETRIEBE
DES BROZADORES HIDRÁULICAS CON SISTEMA
DE ENGRANAJES DE ALTA POTENCIA**



Der Böschungsmäher TGA58Z ist dank der Parallelführung und Drehhalterung, in der Lage, die verschiedenen Bedürfnisse von Landbetriebe, Lohnunternehmen, beim Heckenschneiden und bei der Grünpflege voll zu erfüllen. Die besondere Arbeitsgeometrie, die für den Parallelogrammarm typisch ist, macht sie ideal für das Schneiden von Gras entlang der Straßenränder, sowie Böschungen, für die es wichtig ist, zerkleinern zu können, ohne mit dem Traktor in die entgegengesetzte Richtung einzudringen. Die Standardausstattung eines Teleskoparms (0,80m), Getriebe aus Gusseisen mit hohe Drehmomentenübertragung durch einer Zahnradpumpe vervollständigt dieses "Leader", Profil vom TGA58Z.

La desbrozadora hidráulica TGA58Z es capaz gracias a los brazos en paralelogramo y al soporte giratorio de satisfacer plenamente multiples exigencias en las areas agricolas y municipales, en el corte de los setos y en le mantenimiento del verde. La particular geometria de trabajo tipico del braxo en paralelogramo la hace ideal para trituracion de la hierba a lo largo de los bordes de las carreteras, en presencia de terraplenes para los cuales es fundamental poder triturar sin invadir con el tractor el sentido de marcha opuesto. La dotacion de serie de un terminal telescopico (0,80m), multiplicador de fundicion y alta trasmision de par y un grupo bombamotor de engranajes de elevadas prestaciones, completan el perfil de "lider" del modelo TGA58Z.



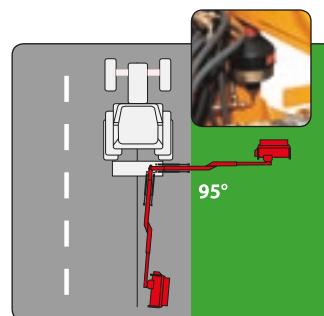
Hochleistungs-Zahnradpumpe aus Gusseisen.
Bomba de engranajes de alta potencia de fundición.



Geschmiedete Elemente für das Gelenk der Auslegerarme.
Elementos estampados para la articulación de los brazos.



Ölkühler mit Thermostat.
Intercambiador de calor con termostato.



Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgasspeicher und Überdruckventil.
Hydraulic breakaway with accumulator controlled autoreset facility.

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo					min max					
	m	ft - pies	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
TGA58Z	5,80	19.03	1,20	3.94	90 - 110	67 - 82	2,30	7.55	3.600	7.937

Modell Modelo									
	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min. - rpm	lt	gal	m/sec	ft/sec	Kg	lb	
TGA58Z	540	3.000	203	54	235°	60	197	1.360	2.998

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO

	TGA58Z	
	m	ft - pies
A	5,80	19.03
B	4,10	13.45
C	1,60	5.25
D	4,90	16.08
E	6,10	20.01
F	1,50	4.92
G	5,90	19.36

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO

	Modell Modelo		
		Kg	lbs
	TN 120	285	628

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor

Mehrzweckmesser und gerade Messer für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohr, Holz
Cuchillas polivalentes y rectas para: hierba, arbustos, matorrales, juncos, madera

Bidirektionaler Mähschlegel für: Holz
Martillos bidireccionales para: madera

Mit spezifischem Rotor Con rotor en exclusiva

Bewegliche und gerade Messer: Gras, Rohr, Sträucher
Cuchillas articuladas y rectas para: hierba, juncos, matorrales

TGA 58Z		
Anz. - N.	Ø cm	Ø in - pulg.
36+18	4	1.57

	Ø cm	Ø in - pulg.
18	5	1.97

	Ø cm	Ø in - pulg.
48+24	2,5	0.98

Im Abschnitt Mähkopf: Austauschbare Geräte, Sonderfunktionen und technische Informationen.
En la sección Cabezales: Implementos terminales intercambiables, funciones especiales e información técnica.

Serienausstattung

- Universaler ISO 3-Pkt. Anschluss KAT. 2.
- Unabhängige Hydraulikanlage mit hoher Leistung.
- "HP" (High Performance)
Getriebe aus Gusseisen mit hoher Drehmomentübertragung und Spiralzähnen.
- Geschlossene Schwenkhalterung.
- Ölkühler aus Aluminium mit Thermostat .
- Konsole mit Bowdenzug (Classic).
- Elektro-hydraulische Niederdruck Steuerkonsole (Comfort).
- Geschmiedete Elemente für die Armlenkungen.
- Teleskopische Auslage mit innen liegenden Kufen gegen zu hohen Verschleiß.
- Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgasspeicher auf dem 2. Arm, mit automatischer Rückstellung desArms (SRA). Kann durch manuelle Steuerung gelöscht werden.
- Schwimmstellung (zur Bodenanpassung des Mähkopfes).
- Schutztvorrichtungen «CE».
- Mähkopf TN120 mit Hydraulicmotor aus Gusseisen.

Zubehör

- Paar Spindelarme zur Befestigung an der Zugmaschine
- Schlittenkupplung, an Zugmaschine anpassbar + Paar Spindelarme für Schlittenkupplung
- Aufhängung 1. Auslegerarm mit Druckgasspeicher

Equipamiento estándar

- Enganche universal a 3 puntos ISO cat.2.
- Instalacion hidraulica con engranajes de alta potencia.
- Multiplicador en fundicion "HP" (High Performance) y alta transmision de par con dientes elicoidales.
- Sporte giratorio cubierto.
- Radiador de aluminio con termostato.
- Consola mandos de levas con cables (Classic).
- Consola mandos electro-hidraulicos proporcionales a baja presion (Comfort).
- Elementos forjados para las articulaciones de los brazos.
- Terminal telescopico con patines antidesgaste regulables.
- Amortiguador hidraulico con retorno automatico con acumulador de nitrógeno (SRA) Excluible con mando manual.
- Dispositivo floating (autonivelacion con el terreno del cabezal).
- Protecciones antiaccidentes «CE».
- Cabezal triturador TN120. con motor hidráulico de fundición.

Accesorios

- Pareja tensores de fijación al tractor
- Acoplamiento de corredera para adaptar al tractor
- + pareja tensores para acoplamiento de corredera
- "Floating" vertical, suspensión 1.er brazo mediante acumulador de nitrógeno

**HYDRAULISCHE BÖSCHUNGSMÄHER MIT
HOCHLEISTUNGS-GETRIEBE**
**DES BROZADORES HIDRÁULICAS CON SISTEMA
DE ENGRANAJES DE ALTA POTENCIA**



Der Böschungsmäher der TXV, ist einer am längsten produzierten bei Ferri, sind besonders geeignet und angezeigt für die Instandhaltung von Kommunen und Straßen. Sie verfügen über ein leistungsstarkes Hydrauliksystem, dank Pumpen und Motoren aus Gusseisen und Getriebe mit hoher Drehmomentenübertragung. Der Komfort wird durch die "Plus"-Konsole mit proportionalen elektrohydraulischen Steuerungen gewährleistet. Der TXV Ausleger verfügt über zwei Anwendungen: Traditionelle Position mit Mähkopf hinten bzw nach vorne versetztem Mähkopf für bessere Sicht.

Las desbrozadoras hidraulicas serie TXV, entre las mas longevas de la casa Ferri, estan particularmente adaptadas e indicadas para el mantenimiento del verde municipal y de carreteras. Disponen de una instalacion hidraulica de elevada potencia gracias a la bomba y motores de fundicion y un multiplicador elicoidal de alta transmision de par. El comfort està asegurado por la consola "Plus" con mandos electro-hidraulico proporcionales. La desbrozadora hidraulica serie TXV combinan dos usos: posicion tradicional del cabezal o posicion adelantada de misma para una mejor visibilidad.

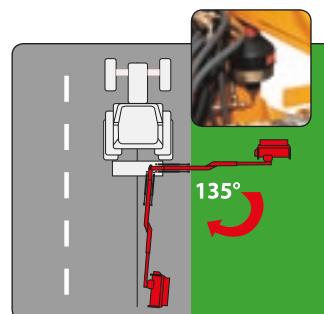


Schwimmstellung.
Sistema "floating".

Ölkühler mit Thermostat.
Intercambiador de calor con termostato.



Vorbereitung für zurückgezogene Position.
Posibilidad de posición retrasada.



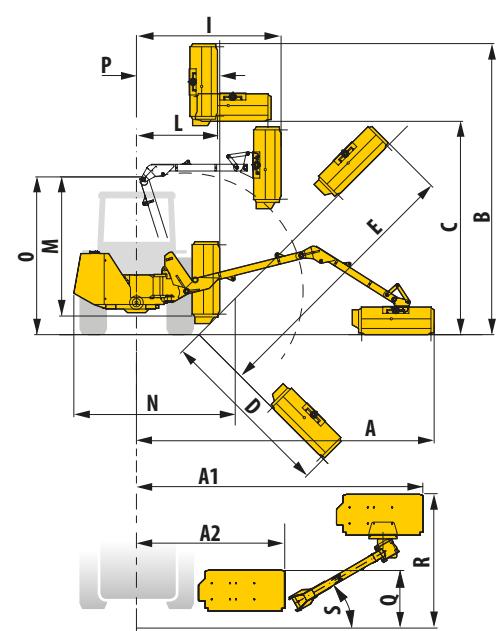
Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgasspeicher und Überdruckventil.
Sistema de seguridad máxima con retorno automático mediante acumulador de nitrógeno (SRA).

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo					min max					
	m	ft - pies	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
TXV50	5,24	17.19	1,20	3.94	80 - 100	60-75	2,10	6.89	3.400	7.496
TXV60	6,25	20.51	1,20	3.94	90 - 110	67-82	2,30	7.55	3.600	7.937

Modell Modelo									
	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min. - rpm	lt	gal	m/sec	ft/sec	Kg	lb	
TXV50	540	3.000	210	55	230°	60	197	1.250	2.756
TXV60	540	3.000	210	55	230°	60	197	1.295	2.855

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



	TXV50		TXV60	
	m	ft - pies	m	ft - pies
A	5,24	17.19	6,25	20.51
A1	4,69	15.39	5,55	18.21
A2	2,41	7.91	2,41	7.91
B	5,17	16.96	6,13	20.11
C	4,04	13.25	5,02	16.47
D	3,10	10.17	3,98	13.06
E	4,75	15.58	5,75	18.86
I	2,56	8.40	2,93	9.61
L	1,40	4.59	1,50	4.92
M	2,44	8.01	2,95	9.68
N	2,68	8.79	2,68	8.79
O	2,79	9.15	3,31	10.86
P	1,47	4.82	1,47	4.82
Q	1,50	4.92	1,50	4.92
R	2,82	9.25	3,31	10.86
S	30°	30°	30°	30°

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



Modell Modelo		
	Kg	lbs
TN 120	285	628

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO

Auf selbem Rotor auswechselbar
Intercambiables en el mismo rotor

Mehrzweckmesser und gerade Messer für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohr, Holz
Cuchillas polivalentes y rectas para: hierba, arbustos, matorrales, juncos, madera

TXV 50	TXV 60		
Anz. - N.	Anz. - N.		Ø cm
36+18	36+18	4	1.57

Bidirektionaler Mähschlegel für: Holz
Martillos bidireccionales para: madera

TXV 50	TXV 60		
Anz. - N.	Anz. - N.		Ø cm
18	18	5	1.97

Mit spezifischem Rotor
Con rotor en exclusiva

Coltelli snodati e diritti per: erba, canne, cespugli
Cuchillas articuladas y rectas para: hierba, juncos, matorrales

TXV 50	TXV 60		
Anz. - N.	Anz. - N.		Ø cm
48+24	48+24	2,5	0.98

Im Abschnitt Mähkopf: Austauschbare Geräte, Sonderfunktionen und technische Informationen.
En la sección Cabezales: Implementos terminales intercambiables, funciones especiales e información técnica.

Serienausstattung

- Universaler ISO 3-Pkt. Anschluss KAT. 2.
- Unabhängige Hydraulikanlage mit hoher Leistung.
- “HP” (High Performance) Getriebe aus Gusseisen mit hoher Drehmomentübertragung und Spiralzähnen.
- Geschlossene Schwenkhalterung.
- Ölkühler aus Aluminium mit Thermostat.
- Konsole mit Bowdenzug (Classic).
- Elektro-hydraulische Niederdruck Steuerkonsole (Comfort).
- Geschmiedete Teile für die Armlecken.
- Hydraulische Anfahrsicherung mit Druckgasspeicher und automatischer Rückstellung des Armes (SRA).
- Schwimmstellung (zur Bodenanpassung des Mähkopfes).
- Gelenkwelle.
- Ölfüllung.
- Schutvorrichtungen «CE».
- Mähkopf TN120 mit Hydraulicmotor aus Gusseisen.

Zubehör

- Paar Spindelarme zur Befestigung an der Zugmaschine
- Schlittenkupplung, an Zugmaschine anpassbar+ Paar Spindelarme für Schlittenkupplung
- Aufhängung 1. Auslegerarm mit Druckgasspeicher

Equipamiento estándar

- Enganche universal a 3 puntos ISO cat.2.
- Instalacion hidraulica con engranajes de alta potencia.
- “Multiplicador en fundicion “HP” (High Performance) y alta transmision de par con dientes elicoidales.
- Sporte giratorio cubierto.
- Radiador de aluminio con termostato.
- Consola mandos de levas con cables (Classic).
- Consola mandos electro-hidraulicos proporcionales a baja presion (Comfort).
- Elementos forjados para las articulaciones de los brazos.
- Amortiguador hidraulico con retorno automatico con acumulador de nitrógeno (SRA). Excluible con mando manual.
- Dispositivo floating (autonivelacion con el terreno del cabezal).
- Aceite y cardan.
- Protecciones antiaccidentes «CE».
- Cabezal triturador TN120. con motor hidráulico de fundición.

Accesorios

- Pareja tensores de fijación al tractor
- Acoplamiento de corredera para adaptar al tractor + pareja tensores para acoplamiento de corredera
- “Floating” vertical, suspensión 1.er brazo mediante acumulador de nitrógeno

**HYDRAULISCHE BÖSCHUNGSMÄHER FÜR SCHLEPPER MIT DREHSITZ
ODER FÜR SCHLEPPER MIT FRONTHYDRAULIK UND FRONTZAPFWELLE**
**DESBRUZADORAS HIDRÁULICAS PARA TRACTORES DE
CONDUCCIÓN REVERSIBLE O DE ELEVADOR Y T.D.F. FRONTAL**



Vollständige Sicht sowohl bei der Arbeit als auch bei den Transfers.
Visibilidad total tanto durante el trabajo como durante los traslados.

Der Böschungsmäher TST50 ist besonders geeignet und angezeigt für den gewerblichen Einsatz. Dieses Modell bietet Übersicht, da es frontseitig am Schlepper montiert wird. Die Besonderheit dieses Armes besteht in der Möglichkeit, auf kompakte Weise sich während des Transports zu schließen. Ausgestattet mit hydraulischer Anfahrsicherung. Am zweiten Arm zeichnet sich das Modell TST50 auch durch eine automatische Kippsicherung, sowie einen Ölkühler aus, der eine höhere Betriebseffizienz ermöglicht.

Las desbrozadoras hidráulicas serie TST50, están particularmente adaptadas e indicadas para el mantenimiento del verde municipal y de carreteras. Este modelo de desbrozadora hidráulica ofrece una óptima visibilidad operativa estando montada frontalmente en el tractor. La peculiaridad de este brazo viene dada por la posibilidad de cerrarse de forma compacta y de la ventaja de la visibilidad del operario incluso en el transporte. Dotada de seguridad hidráulica del segundo brazo, el modelo TST50 se distingue de otros también por estar dotado de un dispositivo automático de antivuelco, también de un radiador, que permite una mayor eficiencia operativa.

Elektrische Steuerung mit einem Hebel
Control electrónico monoleva



Transfer-Position auf der Straße.
Posición traslado por carretera.



Hydraulische Zahnradpumpe aus Gußeisen.
Bomba de engranajes de fundición.



Doppelwirkung.
Doble efecto.



Stickstoff-Druckspeicher.
Acumuladores de nitrógeno.



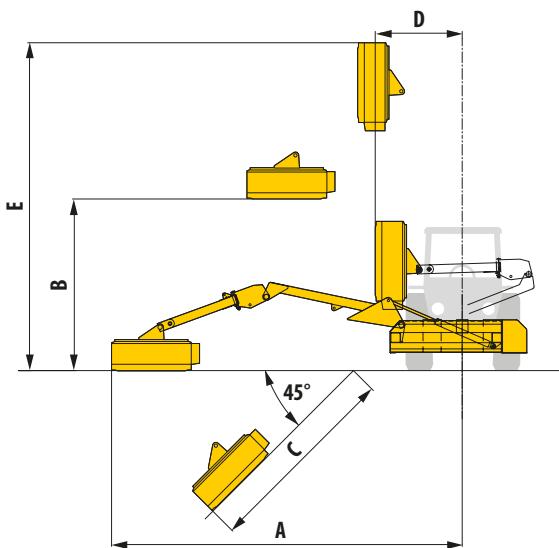
Hydraulische Sicherheitsvorrichtung zweiter Auslegerarm.
Dispositivo de seguridad segundo brazo.

TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIÓN TÉCNICA

Modell Modelo					min max					
	m	ft - pies	m	ft - pies	HP	kW	m	ft - pies	kg	lb
TST50 Anteriore/Front	4,84	15.88	1,00	3.28	90 - 110	67-75	2,10	6.89	3.200	7.055

Modell Modelo										
	Umdr./Min. - rpm	Umdr./Min. - rpm	lt	gal	m/sec	ft/sec	Kg	lb		
TST50 Anteriore/Front	1000	2800	130	34	190°		60	197	910	2.006

ARBEITSSTELLUNGEN - POSICIONES DE TRABAJO



		TST50	
		m	ft-pies
A		4,84	15.88
B		2,37	7.78
C		2,75	9.02
D		2,21	7.25
E		4,73	15.52

MÄHKOPF - CABEZAL TRITURADOR



Modell Modelo		
	Kg	lbs
TN 100	265	584

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar
Interchangeable on the same rotor

Mehrzweckmesser und gerade Messer für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohr, Holz
Cuchillas polivalentes y rectas para: hierba, arbustos, matorrales, juncos, madera

"T" Mähschlegel für: Holz
Martillos bidireccionales para: madera

TST 50			
	Anz. - N.	Ø cm	Ø in - pulg.

28+14 4 1.57

14 5 1.97



Serienausstattung

- Direktübertragung.
- Bidirektionaler Hydraulikmotor aus Gusseisen Austauschbare verschleißfeste
- FerriPERFECT, elektronischer Auswuchtvorgang und dreistufige numerische Steuerung des Rotors..
- Rotor mit Ausgleichsscheiben.
- Interner Hilfsrahmen aus Domex®.
- Umkehrbarkeit der Rotordrehung (DSR).
- Höhenverstellbare und abnehmbare Stützrolle an den Enden.
- Austauschbare verschleißfeste Schlitten.
- Front- und Heckschutz aus verschleißsicherem Gummi-stoff.

MÄHKOPF - CABEZAL TRITURADOR

Modell Modelo	m ft-pies	Kompatibilität Compatibilidad	Schnidwerkzeuge Herramientas de corte	Anz. N.
TNI 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Mehrzwekmesser Cuchillas en "Y" 52
TNI 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Verstärkte Knickmesser Cuchillas articuladas reforzadas 60
TNI 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Drehende Schlegel Martillos giratorios 18

Equipamiento estándar

- Toma directa del cabezal.
- Motor hidráulico bidireccional a engranajes de hierro fundido.
- FerriPERFECT, proceso de equilibrado electrónico y control numérico en tres etapas del rotor.
- Rotor con discos de equilibrado.
- Bastidor auxiliar interno en Domex®.
- Reversibilidad de rotacion del rotor (DSR).
- Rodillo de apoyo regulable en altura y desmontable en los extremos.
- Patines antidesgaste intercambiables.
- Protección anterior y posterior en goma-tela antiabrasión.

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor	Ø cm Ø in - pulg
Mehrzwekmesser für: Gras, Büsche Cuchillas en "Y" para: hierba, arbustos	3 1.18
Mit spezifischem Rotor - Con rotor en exclusiva	
Verstärkte Knickmesser für: Gras, Sträucher Cuchillas articuladas reforzadas para: erba, matorrales.	2 0.79
Mit spezifischem Rotor - Con rotor en exclusiva	
Drehende Schlegel für : holz Martillos giratorios para: madera	6 2.36



MÄHKOPF - CABEZAL TRITURADOR

Modell Modelo	m ft-pies	Kompatibilität Compatibilidad	Schneidwerkzeuge Herramientas de corte	Anz. N.
TNIC 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Mehrzweckmesser Cuchillas en "Y" 52
TNIC 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Verstärkte Knickmesser Cuchillas articuladas reforzadas 60
TNIC 125	1,25	4.10	Series TSI Serie TSI	Drehende Schlegel Martillos giratorios 18

Serienausstattung

- Antrieb mit Zahnriemen.
- Bidirektionaler Hydraulikmotor als Gusseisen Austauschbare verschleißfeste
- FerriPERFECT, elektronischer Auswuchtvorgang und dreistufige numerische Steuerung des Rotors..
- Rotor mit Ausgleichsscheiben.
- Interner Hilfsrahmen aus Domex®.
- Umkehrbarkeit der Rotordrehung (DSR).
- Höhenverstellbare und abnehmbare Stützrolle an den Enden.
- Austauschbare verschleißfeste Schlitten.
- Front- und Heckschutz aus verschleißsicheren Gummi-stoff.

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar Intercambiables en el mismo rotor	Ø cm Ø in - pulg
Mehrzweckmesser für: Gras, Büsche Cuchillas en "Y" para: hierba, arbustos	3 1.18
Mit spezifischem Rotor - Con rotor en exclusiva	
Verstärkte Knickmesser für: Gras, Sträucher Cuchillas articuladas reforzadas para: erba, matorrales	2 0.79
Mit spezifischem Rotor - Con rotor en exclusiva	
Drehende Schlegel für : holz Martillos giratorios para: madera	6 2.36

Equipamiento estándar

- Trasmision por correa unica dentada simple.
- Motor hidráulico bidireccional a engranajes de hierro fundido.
- FerriPERFECT, proceso de equilibrado electrónico y control numérico en tres etapas del rotor.
- Rotor con discos de equilibrado.
- Bastidor auxiliar interno en Domex®..
- Reversibilidad de rotacion del rotor (DSR).
- Rodillo de apoyo regulable en altura y desmontable en los extremos.
- Patines antidesgaste intercambiables.
- Protección anterior y posterior en goma-tela antiabrasión.



Serienausstattung

- Motor mit Direktantrieb.
- Doppelwandigesgehäuse.
- FerriPERFECT, elektronischer NCAusgleichsprozess mit zwei Rotorphasen.
- Front- und Heckschutz aus verschleißsicheren Gummi-stoff
- Stützwalze höhenverstellbar
- Interner Gegenrahmen
- Bidirektonaler Hydraulikmotor aus Gusseisen
- Austauschbare verschleißfeste Schlitten

Equipamiento estándar

- Toma directa del cabezal.
- Motor hidráulico bidireccional a engranajes de hierro fundido.
- Ferri PERTFECT, proceso de equilibrado electronico y control numerico en tres fases del rotor.
- Reversibilidad de rotacion del rotor (DSR).
- Contra chasis interno.
- Rulo posterior regulable en altura.
- Patines antidesgaste intercambiables.
- Protección anterior y posterior en goma-tela antiabrasion reforzada.

MÄHKOPF - CABEZAL TRITURADOR

Modell <i>Modelo</i>	m <i>m</i>	ft-pies <i>ft-pies</i>	Kompatibilität <i>Compatibilidad</i>	Schneidwerkzeuge <i>Herramientas de corte</i>	Anz. <i>N.</i>
TN 100	1,00	3.28	Serie TST <i>Serie TST</i>	"Y" und gerade <i>Cuchillas polivalentes</i>	28+14
TN 100	1,00	3.28	Serie TST <i>Serie TST</i>	"T" Hammerschlegel <i>Martillos bidireccionales</i>	14
TN 120	1,20	3.94	TGA-TXV	"Y" und gerade Mehrzweckmesser <i>Cuchillas polivalentes y rectas</i>	36+18
TN 120	1,20	3.94	TGA-TXV	"T" Hammerschlegel <i>Martillos bidireccionales</i>	18
TN 120	1,20	3.94	TGA-TXV	Bewegliche "Y" und gerade Messer <i>Cuchillas articuladas y rectas</i>	48+24

SCHNEIDWERKZETUGE - HERRAMIENTAS DE CORTE

Auf selbem Rotor auswechselbar <i>Intercambiables en el mismo rotor</i>	Ø cm <i>Ø in - pulg</i>
"Y" und gerade Mehrzweckmesser für: Gras, Büsche, Sträucher, Rohr, Holz <i>Cuchillas polivalentes y rectas para: hierba, arbustos, matorrales, juncos, madera</i>	4 1.57
"T" Hammerschlegel für: Holz <i>Martillos bidireccionales para madera</i>	5 1.97
Mit spezifischem Rotor <i>Con rotor en exclusiva</i>	
Bewegliche "Y" und gerade Messer für: Gras, Sträucher <i>Cuchillas articuladas y rectas para: hierba, matorrales</i>	2,5 0.98



**ASTSCHERE FÜR BÖSCHUNGSMÄHER
AUSGESTATTET MIT HYDRAULIKGETRIEBE
TRONZADORA PARA DESBROZADORAS
EQUIPADA CON SISTEMA HIDRÁULICO DE ENGRANAJES**

**Austauschbaren arbeitsgeräte
Equipos terminales intercambiables**



AUSTAUSCHBAREN ARBEITSGERÄTE - EQUIPOS TERMINALES INTERCAMBIABLES

Modell <i>Modelo</i>	m	ft-pies	cm	in-pulg.	Kompatibilität Serie/Modelle <i>Compatibilidad serie/modelos</i>
TR 13	1,30	4.27	8	3.15	TSI - TGA - TXV
TR 22	2,20	7.22	8	3.15	TSI - TGA - TXV



**HECKENSCHERE FÜR BÖSCHUNGSMÄHER
AUSGESTATTET MIT HYDRAULISCHEM GETRIEBE
DESMOCHADORA PARA DESBROZADORAS
EQUIPADA DE SISTEMA HIDRÁULICO DE ENGRANAJES**



AUSTAUSCHBAREN ARBEITSGERÄTE - EQUIPOS TERMINALES INTERCAMBIABLES

Modell <i>Modelo</i>	m	ft-pies	cm	in-pulg.	Kompatibilität Serie/Modelle <i>Compatibilidad serie/modelos</i>
CS 150	1,50	4.92	1	0.39	Series/Serie TSI
CSP 150	1,50	4.92	2	0.79	Series/Serie TSI



**GRABENFRÄSE FÜR BÖSCHUNGSMÄHER
MIT HYDRAULISCHEM GETRIEBE
FRESADORA ZANJAS PARA DESBROZADORAS
EQUIPADA DE SISTEMA HIDRÁULICO DE
ENGRANAJES**



AUSTAUSCHBAREN ARBEITSGERÄTE - EQUIPOS TERMINALES INTERCAMBIABLES

Modell <i>Modelo</i>	Arbeitsbreite <i>Ancho de corte</i>		Kompatibilität Serie/Modelle <i>Compatibilidad serie/modelos</i>
Modell <i>Modelo</i>	m	ft-pies	
FF 45	0,45	1.48	Series/Serie TSI
FF 60	0,60	1.97	Series/Serie TXV - TGA



Die angegebenen technischen Spezifikationen und beschriebenen Modelle sind nicht verbindlich. Zur Verbesserung behält sich der Hersteller das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Zeichnungen und Fotos können sich auf optionale Ausrüstung oder Konfigurationen beziehen, die für andere Länder bestimmt sind. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsnetz.

*Los datos técnicos y los modelos descritos no son vinculantes. A efectos de cualquier mejora, el Fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones sin aviso previo.
Los dibujos y las fotografías pueden referirse a equipos opcionales o equipamientos para otros países. Para más información, diríjase a nuestra red de venta.*

FERRI
SIMPLY. THE MOWER

FERRI srl - Via C. Govoni, 30 - 44034 TAMARA (Ferrara) Italy
Tel. + 39 0532.866 866 - Fax + 39 0532.866 851 - www.ferrisrl.it

